Application/Control No. Applicant(s)/Patent under Index of Claims Reexamination KELLER, JOHN 10/657,500 **Art Unit** Examiner 2632 Toan N. Pham (Through numeral)

		✓	Rej	ec	ted		L	1	Ca	ign r ance	iume lied	erai)			N	Non	-Elec	ted		A		Ap	pea	al		
		=	All	ow	ed		÷		Re	estri	cted				1	inte	rfere	nce		0	()bj	ect	ed		
Cla	aim	Γ		_	Dat	e			Cli	aim	1		Dat	е				CI	aim	Γ		_	Dat	e		
Final	Original	8/5/05							Final	Original								Final	Original							
1	1	=	\vdash	十	+		T	П		51	\vdash	11		t	十	\top	П		101	\vdash	\top	\top	+	\Box	ヿ	十
2	2	₣	\top	T	\top	\sqcap	\top	П		52		\top		t	\neg	\top	П		102	\Box	_	T	1	\Box	\neg	\top
3	3	Ī≡		T	1		T	П		53		\top		T	T	\neg	П		103	П	一	T	\top	П	ヿ	\neg
4	4	=		T	1		Τ	П		54		\Box		Ť	丁	\top	П		104		\top	Т	Τ	П	\neg	
5	5	=		Т	7			П		55		$\neg \neg$		Ť	\neg		П		105	П	T	Т	Т	П	Т	Т
6	6	=		Т	\top	П	7	\Box		56		777	T	T	\neg	1	П		106	П	7	Т	T	П	\neg	\neg
7	7	=		Т	1		Τ	П		57		T		Ť	丁	\top	П		107	П		Т	1	П	\neg	\neg
8	8	=		T	1			П		58		\Box		Ť	T		П		108	\sqcap		T	Т	\Box	一	\top
9	9	=		T	1		T	П		59				Ť	一	1			109	П	_	T	T	П	寸	丁
10	10	=		\top	7		Т	П		60		\Box		T	\neg	\neg			110	П	丁	Т	\top	П	┰	\neg
11	11	=		T	丁		Т	П		61		\Box	丁	Ť	丁	\top			111	П	丁	T	\top	П	╅	丁
12	12	E		T	1		1	П		62		\top		Ť	丁	$\neg \vdash$			112	\Box	\top	Τ	1	\Box	ヿ	\top
13	13	=		T	1	П	T	П		63		\top	\top	Ť	丁				113	\Box	\top	T	\top	П	\exists	\neg
14	14	=	\Box	T	1		1	\sqcap		64		\top		Ť	\top	$\neg \vdash$			114		\neg	T	十	\Box	\neg	
15	15	Ē	\Box	T	1	\Box	1	Ħ		65		\top	\top	T	\neg	\top	\Box		115		十	Τ	\top	\Box	寸	\top
16	16	=		T	1			П		66		T		Ť	T		П		116	П	\top	T	T	П		\top
17	17	Ξ		T	1	\sqcap	1	\Box		67		\Box		T	一			\Box	117	\Box		Τ	\top	\Box	\neg	十
18	18	=		T			T	T		68		\top		Ť	ヿ	\top	\Box		118		1	Τ	1	\Box	ヿ	十
19	19	Ī≡		1	1		1	\Box	h	69		\top		Ť	╅	\top			119	\Box	\neg	十	十	\Box	ヿ	十
20	20	╘	\Box	\top	\top		\top	П	\vdash	70	П	\top	\top	Ť	十	\top		\Box	120	\sqcap	\top	\top	\top	\sqcap	ヿ	\top
	21	Т		十	1-		\top	П	\vdash	71	Ħ	\top	\neg	t	\top	\top			121	\Box	十	T	\top	\sqcap	寸	\neg
	22	Г	\Box	十	十一		T	П		72	Ħ	\top	\top	Ť	十	\top			122	\sqcap	十	+	\top	\Box	ヿ	一
	23	Г		T	十一		Т	\Box		73		77	十	Ť	十	\neg	3		123		\top	\top	\top	\sqcap	\dashv	\top
	24	Г		╅	十		Τ	\sqcap		74	\Box	\top	十	t	\top	1			124	\sqcap	\top	T	\dagger	\sqcap	寸	
	25	Г	\Box	十	\top		\top	П		75		11		t	十	\top			125	\vdash	_	\top	十	\sqcap	ヿ	\neg
	26	Г	\sqcap	+	十一		\top	\sqcap		76	\Box	+	一	t	十	\top		\vdash	126	\vdash	十	十	\top	\sqcap	ヿ	\top
	27	\vdash		十	\top	\vdash	1	H		77	T	\top	十	†	\dashv	\top	H	\vdash	127	\vdash	十	+	\top	+	\dashv	\top

5	5	=						LJ	L		55		Ш	Ш	止		丄	丄			105					\perp		\Box		
6	6	=									6						\perp				106									
7	7	=	\Box					П	ſ		7		\Box		\top		\top			Ì	107			П	П	П	\neg	Т	\Box	
8	8	=						П	- [- 1	58		П	П	\neg		丁	Т			108			ヿ゙	\neg	T	П	П	\Box	
9	9	=						П	ı	1	59		П		丁	T	丁	\top		13	109			丁	丁		コ	T	\neg	П
10	10	=		\neg				П	1	- 6	<u>30</u>	П	\Box	\Box	\neg	\neg	\top		\Box		 110		\Box	ヿ	ヿ	ヿ	コ	一	\neg	П
11	11	=	╗	╛				П	ı		31	П	П	一	十	十	\top	\top	T	-	111		┪	ヿ	ヿ	ヿ	ヿ	コ	ヿ	П
12	12	=		T		Т		П	Ì		32		П	\sqcap	一	7	十	\top	Т		112			ヿ	ヿ	\neg	╗	ヿ	\neg	П
13	13	=	\neg	\neg				П	ı		33	П	П	ヿ	十	十	\top	\top	T	200	113		\Box	ヿ	ヿ	ヿ	コ	コ	ヿ	П
14	14	=		\neg		_		П	1		34	П	\Box	\Box	\neg	十	\top	\top	\Box		114		П	\neg	ヿ	寸	ヿ	\neg	一	П
15	15	=	\Box					П	ı	1	35	П	П	\Box	十	\neg	\top	\top	\Box		115		\Box	\neg	ヿ	ヿ	╗	\neg	\neg	П
16	16	=		_				П	Ī		6	П	П	П	十	T	十	\top	Т	1	116			ヿ	ヿ	ヿ	ヿ	\neg	ヿ	П
17	17	=		\neg				П	Ì	- 6	37	П	П		\neg	\top	\top	Τ	Т		117			╗	ヿ	ヿ	╗	ヿ	ヿ	П
18	18	=		目				П	ı	- 6	86		П	一	\top	\top	\top	1	\Box	1	118			\neg	ヿ	寸	ヿ	T	ヿ	П
19	19	=						П	ı	- 1	<u>39</u>		П	ヿ	丁	\top	丅	Τ	Г		119			\dashv	ヿ	寸	ヿ	╛	ヿ	\sqcap
20	20	=	\neg	\neg	П		П	П	. 1		ō	П	П	\sqcap	寸	十	丅	Т	\Box		120	П	T	ヿ	ヿ	ヿ	ヿ	\neg	ヿ	П
	21							П	1	7	71		П	一	\top	\neg	\top	T	Г		121		\Box	ヿ	ヿ	寸	ヿ	\neg	寸	
	22		\Box	乛				П	ı	7	72	П	П	\sqcap	丁	1	\top	T	П	1	122		\Box	\neg	寸	ヿ	┪	\dashv	ヿ	П
	23			ヿ				П	ı	7	73		П		丁	\top	\top	\top		1	123			\neg	\neg	\neg	\neg	\neg	\neg	П
	24							П	Ī		74		П	\Box	丁	T	┰	\top	П	1	124			コ	コ	コ	コ			П
	25							П	Ī		75		П		\neg	7	\top	\top			125			T	\neg	コ	コ	T	\neg	П
	26							П	- [6	П	П	П	\neg	1	\top	Т	П	2	126		П	П	\neg	П	П	T	П	П
	27								. [77				\Box	П	\top	T		3	127				T	\Box	П	\Box	П	
	28										78				\Box	\Box	\Box			:	128			\Box	\Box	\Box	\Box	\Box	\Box	
	29										79						\Box				129									
	30										30						\perp	\perp		9	130				\Box			\Box		
	31								[31						工			13/8	131				\Box			\Box		
	32										32						工			-	132					\Box	\Box	\Box		
	33										33				\perp	\perp	\perp	\perp			133									
	34										34		\Box	\Box		\Box	\perp	\mathbf{L}			134					\Box				
	35										35						\perp				135					\Box	\Box	\Box		
	36								[36			\Box			$oxed{oxed}$			•	136							\Box		
	37			1					[37					\Box	\Box				137			\Box	\Box	\Box	\Box		\Box	
	38			\Box					[38					\prod	$oxed{T}$	$oxed{\mathbb{L}}$			138			\Box	\Box	\Box			\Box	
	39										39					\Box	$oxed{oxed}$	\mathbf{L}			139				I	╗	\Box	丁	╗	
	40			▔							90						T				140			⇉	┚	╗	\Box	\Box	╗	
	41								Γ		1			\Box			T				141			\Box	\Box	丁	一		\Box	\Box
	42			┚					ſ		92										142			\neg	\neg	\Box		╗	コ	
	43			⅃							3			\Box	\Box	Ι	I	L			143			\Box	丁		╗	\Box		
	44)4			\Box	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	Ι	I	L			144				╗	▔	╗			П
	45								[5				\Box	T	I	L			145				丁	\Box	コ	寸		
	46								ľ		6				\Box	Ι	$oxed{\mathbb{T}}$	Ι			146				\dashv	\dashv	\neg	寸	\Box	\Box
	47			J					ſ		7			J	T		T	Ι			147			丁	ヿ	ヿ	\neg	寸	ヿ	\neg
	48								Ī		8				T	J	T	Ι	П		148				寸	\neg	ヿ	寸	\dashv	\neg
	49			J					Ī	ç	9			\Box	丁]	T	Τ			149		\neg	ヿ	寸	寸	ヿ	\neg	ヿ	\neg
	50		T	T				\sqcap	ſ	1	00	\Box	\Box	\neg	\neg	Т	Т	1			150			寸	\neg	╗	╗	寸	ヿ	\neg